

REPT瑞浦兰钧
BATTERO

TSINGSHAN

共赴绿色之旅

JOIN THE GREEN JOURNEY



公司简介

INTRODUCTION

青山控股集团

青山实业结合自身丰富的矿产资源，在新能源领域进行投资布局。秉持“炼百年不锈钢，筑绿色未来”的使命。瑞浦兰钧享有青山实业赋予的独特资源整合能力及全产业链协同优势，成为行业中成长最迅速的电池生产商之一。

NO.1

全球不锈钢粗钢生产量

NO.1

全球镍金属生产量

NO.265

2024年财富全球500强企业

185000+

2025年员工总数

主营业务

为绿色交通网络提供动力电池系统和服务



电芯



模组



电池组

为清洁能源存储提供解决方案和服务



电气柜



储能系统



储能站

制造工厂



中国温州



中国柳州



中国重庆



中国嘉兴



中国佛山



印尼马鲁古

瑞浦兰钧

瑞浦兰钧能源股份有限公司成立于2017年，是世界500强企业青山实业在新能源领域布局的首家企业。主要从事锂离子电池的研发、生产、销售，为新能源汽车动力及智慧储能提供解决方案。

公司在上海、温州、嘉兴设有研发中心，在温州、嘉兴、柳州、佛山、重庆、79GWh设有生产基地。预计到2025年，印度尼西亚的产能将超过90GWh。到2024年底，其总产能将达到2024年全年，在储能电池的出货量方面，公司全球排名第五，在家用储能电池领域的出货量全球排名第二。

Tier1

彭博新能源财经一级能源存储制造商

177亿

2024年的销售收入

NO.2

储能电池出货量到2024年将全球家庭能源

NO.5

2024年全球储能电池出货量

>> 储能电池产品矩阵

电力储能&工商业储能

						
容量/规格	280Ah	306Ah	314Ah	345Ah	392Ah	587Ah
额定电压(V)	3.2V	3.2V	3.2V	3.2V	3.2V	3.2V
电压范围	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V
循环寿命	10000cycles	10000cycles	12000cycles	10000cycles	10000cycles	10000cycles
电池尺寸(mm)	71.7x174x206.8(mm)	71.7x174x206.8(mm)	71.7x174x206.8(mm)	71.7x174x206.8(mm)	75x182x224.5(mm)	73x275x218(mm)
重量(kg)	5.48±0.15(kg)	5.48±0.15(kg)	5.48±0.15(kg)	5.48±0.15(kg)	6.85±0.15(kg)	10±0.2(kg)
认证	UL1973、UL9540A、IEC62619、UN38.3、UL1642、GB/T 36276	UL9540A, UL1973, IEC62619, UN38.3, UL1642,GB/T 36276	UL1973、UL9540A、IEC62619、UN38.3、UL1642、GB/T 36276	UL1973、UL9540A、IEC62619、UN38.3、UL1642、GB/T 36276	UL1973、UL9540A、IEC62619、UN38.3、UL1642、GB/T 36276	UL1973、UL9540A、IEC62619、UN38.3、UL1642

户用储能

					
容量/规格	50Ah	72Ah	100Ah	100Ah	100Ah
额定电压(V)	3.2V	3.2V	3.2V	3.2V	3.2V
电压范围	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V	2.50-3.65V
循环寿命	7000cycles	6000cycles	6000cycles	3000cycles	6000cycles
电池尺寸(mm)	39.7x148.6x101(mm)	39.7x148.6x111(mm)	52x148x119(mm)	52x148x119(mm)	27x173x207(mm)
重量(kg)	1.13±0.10(kg)	1.40±0.10(kg)	1.91±0.10(kg)	1.87±0.10(kg)	2.05±0.15(kg)
认证	UL9540A, UL1973, IEC62619, SII, JIS8715-2, UL1642, UN38.3	UL9540A, UL1973, IEC62619, UN38.3	UL9540A, UL1973, IEC62619, UN38.3, JIS8715-2	UL9540A, UL1973, IEC62619, UN38.3	UL9540A, UL1973, IEC62619, UN38.3

» 储能系统产品矩阵



	Y52 模组	Y104 模组	工商业户外储能一体机	液冷户外直流柜
成组形式	1P52S	1P104S	1P260S	1P416S
标称电压	166.4Vdc	332.8Vdc	400Vac, 3L/N/PE	1331.2Vdc
电压范围	130~189.8(Vdc)	260V~379.6(Vdc)	676-936(Vdc)	1081.6~1497.6(Vdc)
标称能量	46.6kWh	104.5kWh	261.2kWh	372.7kWh
尺寸	1120×810×238(mm)	2150.5×779×250(mm)	1050×2250×1400(mm)	1300×1300×2230(mm)
质量	330kg	690kg	2.58t	3. 5t



	Powtrix-i(BV) 一体化储能系统	Powtrix 1.0 储能电池舱	Powtrix 2.0 储能电池舱	Powtrix 3.0 储能电池舱
成组形式	416S10P	416S10P	416S12P	416S12P
标称电压	DC 1331.2V AC 690V	1331.2V	1331.2V	1331.2V
电压范围	1040V~1500V	1040V~1500V	1040V~1500V	1040V~1500V
标称能量	2.09MW, 4.18MWh	3.727MWh	5.016MWh	6.262MWh
尺寸	10080x2440x2940(mm)	6058×2438×2896(mm)	6058×2438×2896(mm)	6058×2438×2896(mm)
质量	44.9t	36t	44.5t	49t

» 储能解决方案



印尼莫罗瓦利工业园 (IMIP)
150 MWh



美国德克萨斯州
226 MWh



美国德克萨斯州
130 MWh



新威尔士州南威利士州
1,680 MWh



美国加利福尼亚州
117.5 MWh



中国新疆
800 MWh



中国重庆
400 MWh



中国宁夏
400 MWh



中国宁夏
200 MWh



保加利亚 索菲亚
7.45 MWh



中国宁夏中卫
300 MWh



保加利亚 特拉日察
7.45 MWh

» ESG 管理



供应链溯源管理

01



能源利用

02



电池回收

03



废物排放及利用

04



员工生产安全健康

05



企业社会责任体系

06

ESG

ESG建设成果

- 联合国全球契约组织（“UNGC”）“可持续发展目标雄心加速器”参与企业认证
- 责任商业联盟（RBA）银级认证
- GB/T 39604-2020 企业社会责任管理体系认证
- 万得 Wind ESG 电气设备行业A级
- 2024 绿光 ESG 榜单典型案例—典范创新贡献榜 TOP10
- 中国节能协会&中国质量认证中心颁发的「2024 年度创新奖节能减排科技进步奖」「碳中和领域科技进步奖」
- 「五位一体」绿色低碳综合能源示范项目



温州基地、柳州基地荣获
国家级绿色工厂



柳州基地荣获广西智能
工厂示范企业



柳州基地荣获广西省
绿色工厂

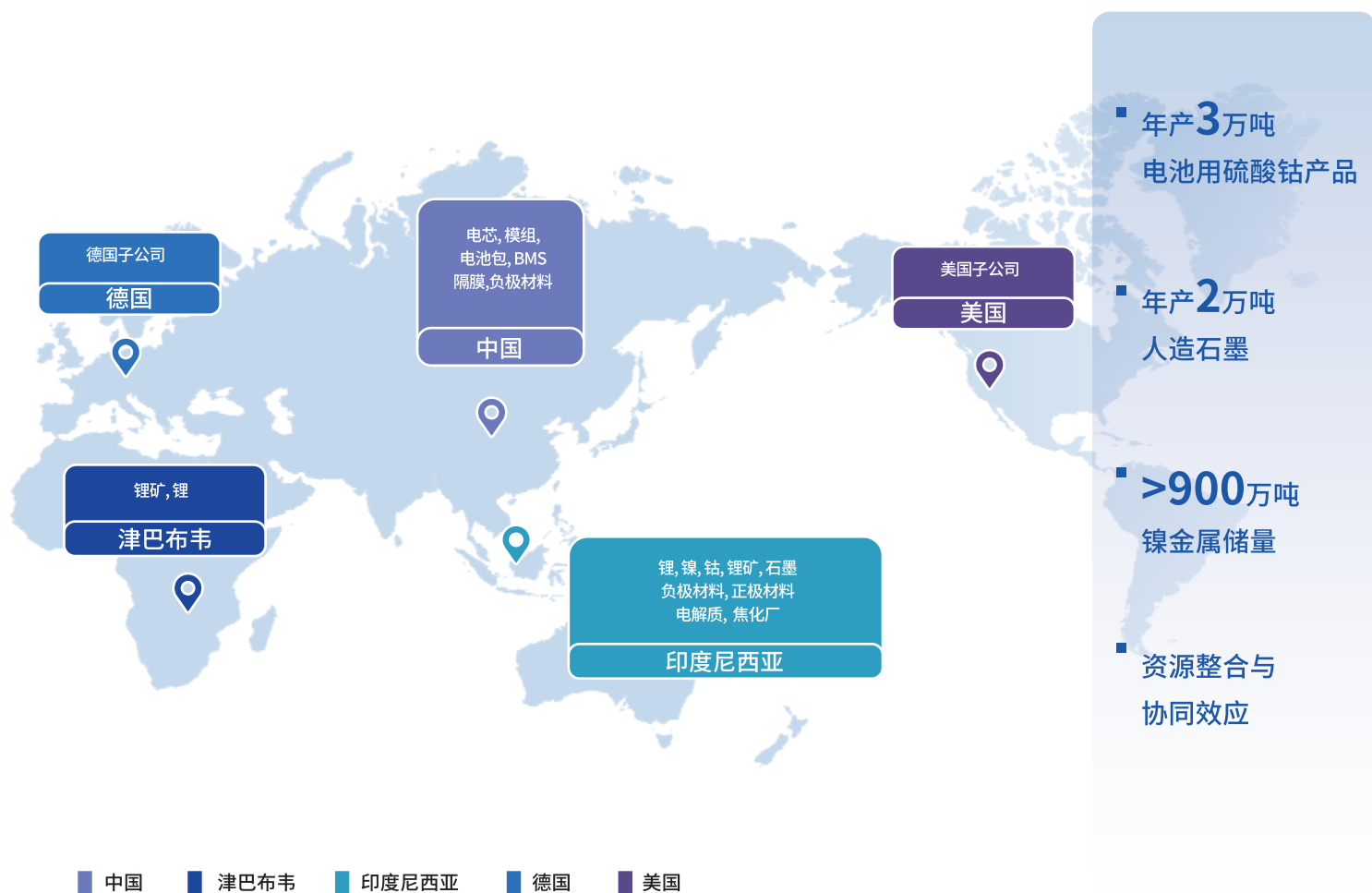


嘉善基地荣获嘉兴市
绿色工厂



建设与联合国可持续发展目标契合的发展体系，为全体员工创造安全健康的工作场所和绿色友好的社区环境为可持续高速发展保驾护航。

» 全球产业布局规划



● 2025年规划产能

90GWh+

● 生产基地

温州 | 嘉兴 | 柳州 | 佛山
重庆 | 印尼

● 研发中心

嘉兴 | 上海 | 温州

● 印度尼西亚基地

建设中

瑞浦兰钧能源股份有限公司



研发中心

中国: 嘉兴 温州 上海
邮箱: market@reptbattero.com



生产基地

中国: 温州 嘉兴 柳州 佛山 重庆 印度尼西亚
邮箱: market@reptbattero.com



美国子公司

瑞浦兰钧美国有限公司
地址: California USA
邮箱: market@reptbattero.com



德国子公司

瑞浦兰钧德国有限公司
地址: München Germany Subsidiary
邮箱: market@reptbattero.com



印度尼西亚办公室

地址: Maluku Indonesia
邮箱: market@reptbattero.com



官方公众号



领英官方号

股份代码

0666.HK